

# VSK Bitum Reflex 1200 AS

Barrera de vapor bituminosa autoadhesiva con superficie antideslizante  
Riweга | eternitycomfort

Ficha técnica producto  
de 21/09/2023  
Art. 02065033  
de 29/03/2024

Rev.01

Material	Betún modificado autoadhesivo		 EN 13707 EN 13969 (A/T) EN 13970
Capa superior	Lámina de aluminio compuesto con superficie antideslizante		
Revestimiento de protección	Forro de silicona		
Color	Gris aluminio mate		
Anchura del rollo	1 m		
Longitud del rollo	25 m		

CARACTERÍSTICAS	NORMATIVA	UNIDAD	VALOR
Masa por unidad de área	EN 1849-1	g/m <sup>2</sup>	ca.1200
Capa de aire equivalente al paso de vapor - Sd	EN ISO 12572	m	>1500
Impermeabilidad al agua	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Superado (≥60kPa)
Resistencia al desgarro MD*	EN 12311-1	N/50mm	220 (±30%)
Resistencia al desgarro CD*	EN 12311-1	N/50mm	220 (±30%)
Alargamiento MD*	EN 12311-1	%	40
Alargamiento CD*	EN 12311-1	%	40
Desgarro por clavo MD*	EN 12310-1	N	180
Desgarro por clavo CD*	EN 12310-1	N	180
Resistencia a la carga estática <sup>¶</sup>	EN 12730	Kg	Met. A 15 Kg   Met. B 20 Kg
Resistencia a la tracción de la junta (Peel) <sup>¶</sup>	EN 12316-1	N/50mm	35
Resistencia a la tracción de la junta (Shear) MD*	EN 12317-1	N/50mm	230
Resistencia a la tracción de la junta (Shear) CD*	EN 12317-1	N/50mm	150
Reacción al fuego <sup>¶</sup>	EN 13501-1	Clase	E
Flexibilidad a baja temperatura <sup>¶</sup>	EN 1109	°C	-30
Temperatura de aplicación	-	°C	+0 / +40
Temperatura de servicio <sup>¶</sup>	-	°C	-40 / +80
Deslizamiento a altas temperaturas	EN 1110	°C	≥80

Densidad	-	kg/m <sup>3</sup>	1000
Espesor	EN 1849-1	mm	1,2
Coficiente de resistencia al paso de vapor [μ]	-	-	3960000 (±30%)
Coficiente de permeabilidad al vapor	-	Kg/m*s*Pa	0,0002*10-12
Conductividad térmica lambda [λ]	-	W/mK	0,17
Calor específico	-	J/KgK	840

\*MD = longitudinal, CD = transversal

\*\*Para temperaturas inferiores a 5°C, se recomiendan precauciones especiales y adicionales (por ejemplo, una imprimación específica) para facilitar la adherencia.

Riweга S.r.l. se reserva el derecho de modificar y/o actualizar los datos contenidos en esta ficha técnica. La versión más reciente está disponible en la página web [www.riweга.com](http://www.riweга.com). Esta ficha técnica anula y sustituye a la versión anterior.